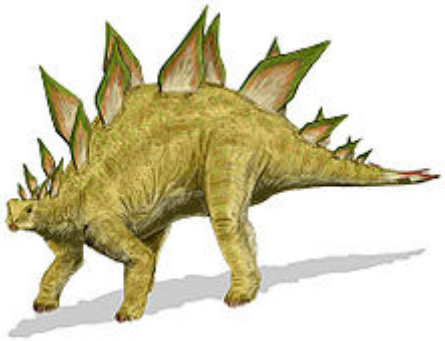
Stegozaurai

Stegozaurai (lot. *Stegosauridae*) – paukščiadubeniams dinozaurams priklausantys ropliai. Tai buvo augalėdžiai dinozaurai, turėję mažą galvą, didelį kūną, sunkią uodegą su ilgais, aštriais dygliais. Didžioji dalis stegozaurų gyveno juros laikotarpiu.

Stegosauridae



Stegozauras (*Stegosaurus*)

Mokslinė klasifikacija

Karalystė:	Gyvūnai (*Animalia*)
Tipas:	Chordiniai (*Chordata*)
Klasė:	Ropliai (*Sauropsida*)
Būrys:	Paukščiadubeniai dinozaurai (*Ornithischia*)
Šeima:	Stegozaurai (*Stegosauridae*)

Plokščių paskirtis

Svarbiausi šių dinozaurų požymiai – didelių trikampių plokščių eilės ant nugaros. Kiekvienos rūšies individų plokščių ir dyglių išsidėstymas buvo skirtingas. Dėl jų paskirties esama skirtingų nuomonių. Populiariausioji teigia, kad jos padėdavo reguliuoti kūno temperatūrą. Plokštes galėjo dengti oda su gausiomis kraujagyslėmis. Stegozaurui pasisukus į saulę, plokštėmis pratekantis kraujas sušildavo. Gyvūnui nusisukus nuo saulės, plokštės atvėsdavo ir kūnas taip pat.

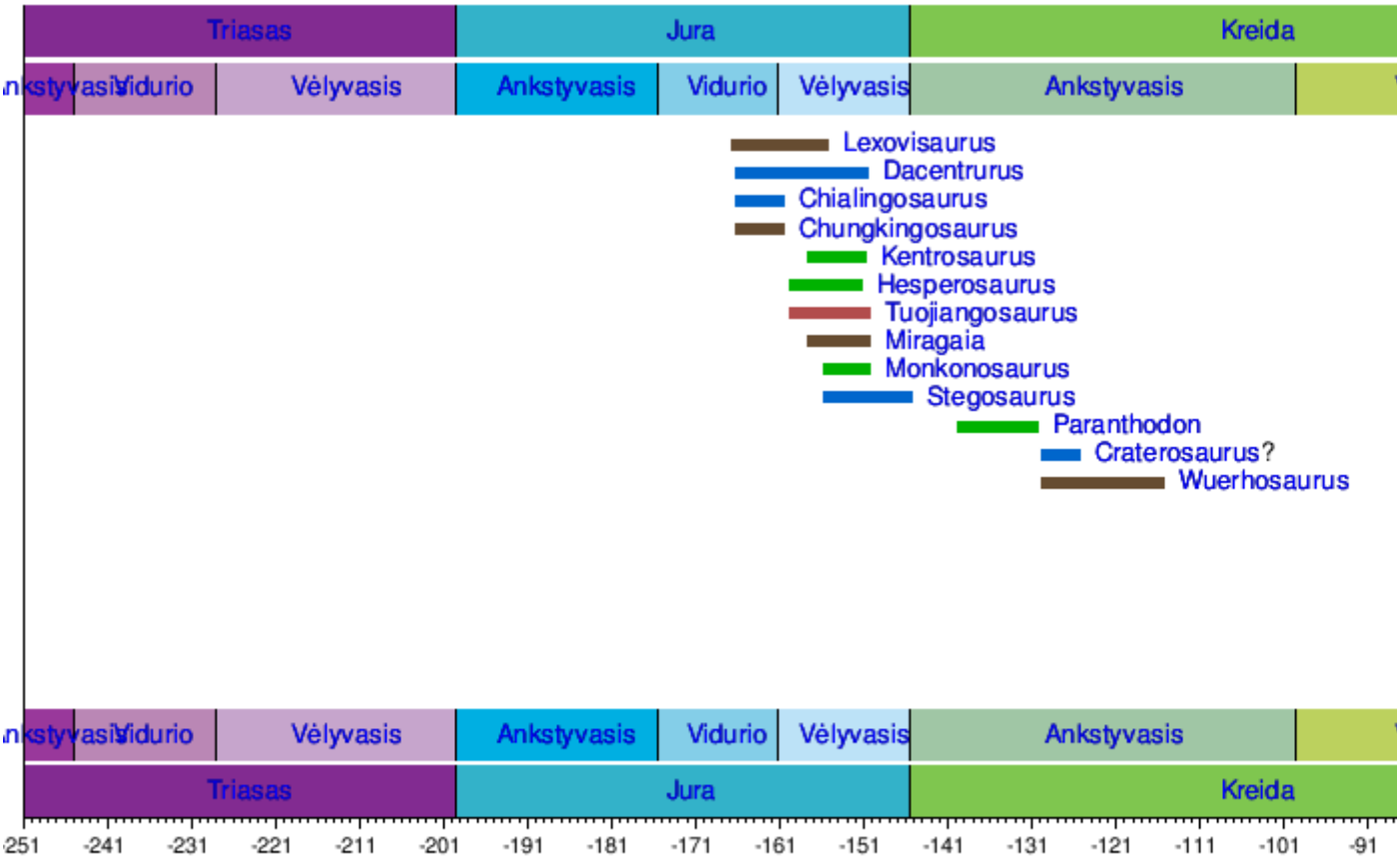
Kita, mažiau paplitusi nuomonė teigia, kad kaulinės plokštės buvo naudojamos atpažinti į save panašius dinozaurus ir privilioti partnerius.

Rūšys

Šeimai priklausančios gentys yra 5:

- Kentrozauras (*Kentrosaurus*)
- Lexovisaurus
- Stegozauras (*Stegosaurus*)
- Tuojiangosaurus
- Wuerhosaurus

Pasiskirstymas per laiką



ž • a • r (https://lt.wikipedia.org/w/index.php?title=%C5%A0ablonas:Dinozaurai&action=edit)

Dinozaurai

Dinozaurai	ankylosauria • ceratopsia • ceratozaurai • ornitopodai • pachicefalozaurai • prozauropodai • stegozaurai • tetanuranai • zauropodai
Dinozaurų era	mezozojus • triasas • jura • kreida
Mokslai	biologija • paleontologija • paleobotanika • geologija • evoliucija

Rodomas puslapis "https://lt.wikipedia.org/w/index.php?title=Stegozaurai&oldid=4694853"

Šis puslapis paskutinį kartą keistas 16 sausio 2015 18:11.

Tekstas pateikiamas pagal Creative Commons Attribution/Share-Alike Licenciją; gali būti taikomos papildomos sąlygos. Detaliau – Terms of Use .